

Научно-практическая конференция «Профессия. Экология. Культура»,

посвященная 100-летию со дня рождения академика А.Д. Сахарова

15 апреля 2021 г.

*«Лично я убежден в том, что человечество нуждается в ядерной энергии.*

*Она должна развиваться, но при абсолютных гарантиях безопасности.»*

*«Разобщенность человечества угрожает ему гибелью.»*

*«Прогресс возможен и безопасен лишь под контролем Разума.»*

*А.Д. Сахаров*

**1 секция. Нравственные ценности в культурно-историческом наследии России**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада****ФИО участника** | **Образовательная организация****ФИО руководителя** |
|  | Казакова Виктория Петровна, Соколов Владимир Сергеевич**А.Д. Сахаров – человек, ученый, гражданин** | ГБПОУ НСО «Новосибирский промышленно-энергетический колледж»Еремина Любовь Степановна |
|  | Миньтюков Данил Евгеньевич, Саченко Даниил Вячеславович**Игорь Васильевич Курчатов – ученый и борец за мирный атом** | ГБПОУ НСО «Новосибирский промышленно-энергетический колледж»Еремина Любовь Степановна |
|  | Давыденко Вячеслав Михайлович**Сибирский Маресьев** | ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж транспортных технологий им. Н. А. Лунина»Хованская Инга Владиславовна |
|  | Демченко Анна Антоновна**Память о целине должна жить** | ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»Кеслер Елена Николаевна |
|  | Карпов Никита Михайлович**Архитектурные памятники г.Новосибирска** | ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж транспортных технологий имени Н.А. Лунина»Качарава Нани Сергеевна |
|  | Вардугина Елена Сергеевна**Каинск исторический** | ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж»Вардугина Елена Сергеевна |
|  | Лыткина Елизавета МаксимовнаСтепакина Алиса Анатольевна**Цветы как элемент культуры: общее и национально-специфическое в картине мира русских и японцев** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Котыш Елена Петровна |
|  | Бабанина Ксения Владимировна**О ценности свободы в СССР: А.Д. Сахаров о положении крымских татар** | ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж пищевой промышленности и переработки»Вельмакина Мария Сергеевна |
|  | Смольникова Александра Вячеславовна, Попова Елизавета Алексеевна**Влияние творчества К. Малевича на современный предметный дизайн** | ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж печати и информационных технологий»Голубева Ольга Александровна |
|  | Бахтушкин Ай-Солон Мергенович **Культура и традиции алтайского народа в моей семье** | Новосибирский техникум железнодорожного транспортаТиткова Наталья Павловна |
|  | Вахмянина Кристина Артёмовна**К вопросу о нравственности современной молодёжи (на примере опроса студентов Новосибирского электромеханического колледжа)** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Мошна Наталья Ивановна |
|  | Лукошкина Екатерина ДмитриевнаСубботин Илья Андреевич**Верность служебному долгу** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Ященко Елена Сергеевна |



Научно-практическая конференция «Профессия. Экология. Культура»,

посвященная 100-летию со дня рождения академика А.Д. Сахарова

15 апреля 2021 г.

*«Лично я убежден в том, что человечество нуждается в ядерной энергии.*

*Она должна развиваться, но при абсолютных гарантиях безопасности.»*

*«Разобщенность человечества угрожает ему гибелью.»*

*«Прогресс возможен и безопасен лишь под контролем Разума.»*

*А.Д. Сахаров*

**2 секция. Актуальные проблемы экологии человека**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада****ФИО участника** | **Образовательная организация****ФИО руководителя** |
|  | Воеводина Екатерина Дмитриевна**Изготовление биостакана для потребления холодных напитков и горшочков для выращивания рассады из желатина** | ГБПОУ НСО «Бердский политехнический колледж»Гофман Фёдор Анатольевич |
|  | Ларченко Виктория ЕвгеньевнаКрабанова Арина Фёдоровна**Запретный плод 18+** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Метель Надежда Михайловна |
|  | Заварзин Данила Сергеевич**Молодёжь: цифровое пространство и экология** | ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»Мамадсодиков Зохиджон Шокирджонович |
|  | Козлов Александр, Казанков Дмитрий**Прогресс и экология** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Митюшенко Людмила Васильевна |
|  | Круглова Наталья Сергеевна**Вопросы экологии человека в современном отделении Почты России** | ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж почтовой связи и сервиса»Аниканова Анна Николаевна |
|  | Махмудов Никита Сергеевич**Вендинговые аппараты по приёму тары как решение улучшения экологической обстановки в г. Новосибирск** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Полетаева Олеся Ивановна |
|  | Чупанов Матвей Евгеньевич, Вольных Александр Альбертович**Космический мусор – проекты, технологии, оборудование** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Василенко Ирина Алексеевна |
|  | Батыршин Тимофей Александрович**Измерение астрономического полдня в Новосибирске и влияние сдвига астрономического полдня на человека** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Коцелап Юлия МихайловнаКулагин Алексей Михайлович |
|  | Самойлова Юлия Андреевна, ЧиньковаАнастасия Максимовна**Сбор и переработка отходов в г. Новосибирске. Физическая тяжесть городов** | ГБПОУ НСО «Новосибирский строительно-монтажный колледж»Бабушкина Татьяна Павловна |
|  | Хусниев Руслан Альбертович**Использование тепловых насосов в системах горячего водоснабжения и отопления зданий** | ГАПОУ НСО «Новосибирский архитектурно-строительный колледж»Ларионов Валерий БорисовичОсипова Анна Валерьевна |
|  | Килина Вероника Владимировна**Влияние сигарет на экологию** | ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж пищевой промышленности и переработки» Астанкова Нина Александровна |
|  | Морозова Милана Сергеевна, Карелова Диана Алексеевна**рН – способ повышения иммунитета** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Дорохова Наталья МихайловнаВяткина Наталья Витальевна |



Научно-практическая конференция «Профессия. Экология. Культура»,

посвященная 100-летию со дня рождения академика А.Д. Сахарова

15 апреля 2021 г.

*«Лично я убежден в том, что человечество нуждается в ядерной энергии.*

*Она должна развиваться, но при абсолютных гарантиях безопасности.»*

*«Разобщенность человечества угрожает ему гибелью.»*

*«Прогресс возможен и безопасен лишь под контролем Разума.»*

*А.Д. Сахаров*

**3 секция. Научно-техническое творчество в твоей профессии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада****ФИО участника** | **Образовательная организация****ФИО руководителя** |
|  | Горохова Анастасия Александровна, Штейнбах Виктория Ивановна**Социальный видеоролик по профилактике суицидов среди подростков** | ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»Чайко Инна Сергеевна |
|  | Дьяченко Максим Анатольевич**Технический проект – это возможность самореализации в соответствии с передовыми технологиями и требованиями стандарта WorldSkills** | ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака»Костромитинова Олеся Павловна |
|  | Куграшов Семен Алексеевич, Рафаенко Александр Александрович**Разработка прототипа гравера с ЧПУ для маркировки деталей маломощным лазером** | ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака»Сальникова Лариса Петровна |
|  | Моисеенко Даниил Евгеньевич**Метеостация в системах «умный дом»: возможности «умного синоптика»** | ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака»Бугоркова Мария Алексеевна |
|  | Оствальд Артём Андреевич,Томилин Дмитрий Дмитриевич**ЭКНИС – Вселенная навигации** | Новосибирское командное речное училище им. С. И. ДежневаРаспопова Любовь Александровна |
|  | Гребенщиков Иван Николаевич,Морозов Арсений Алексеевич,Литвина Анастасия Павловна**Изготовление модели электромотоцикла: с чего начать?** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Жмаева Татьяна ВладиславовнаЧерникова Людмила Александровна |
|  | Ятиев Вячеслав Станиславович**Инновации в современной радиосвязи** | ГБПОУ «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака» Полякова Ольга Александровна |
|  | Кравченко Дмитрий Алексеевич, Путинцев Даниил Владимирович, Май Илья Алексеевич**Изготовление макета участка контактной сети «Инской дистанции Западно - Сибирской железной дороги»** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Дорохова Наталья Михайловна |
|  | Керобян Роберт Керобович**Модуль к источнику питания для кабинета электротехники** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Мосин Константин Владимирович, Дорохова Наталья Михайловна |
|  | Кудрас Дмитрий РомановичГилев Виктор Михайлович**Строить по-русски. История одного моста** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Василенко Ирина Алексеевна |



Научно-практическая конференция «Профессия. Экология. Культура»,

посвященная 100-летию со дня рождения академика А.Д. Сахарова

15 апреля 2021 г.

*«Лично я убежден в том, что человечество нуждается в ядерной энергии.*

*Она должна развиваться, но при абсолютных гарантиях безопасности.»*

*«Разобщенность человечества угрожает ему гибелью.»*

*«Прогресс возможен и безопасен лишь под контролем Разума.»*

*А.Д. Сахаров*

**Секция 4. Экологичность, безопасность и современные технологии**

**на транспорте и в логистике**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада****ФИО участника** | **Образовательная организация****ФИО руководителя** |
|  | Непорожний Мирослав Александрович,Стрельцов Эдуард Евгеньевич**Цифровые двойники в автомобильной промышленности** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Голубева Елена НиколаевнаТолстикова Елена Иннокентьевна |
|  | Лубеников Константин Андреевич**Роль умных дорог в жизни автомобилистов и пешеходов** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Рольгайзер Наталья МихайловнаЧерникова Людмила Александровна |
|  | Кителев Артём Петрович, Сухарева Евгения Антоновна**Практическая компонента обучения как основа развития современных технологии на транспорте и в логистике** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Назина Ирина Александровна |
|  | Быков Никита Евгеньевич **Инновационные технологии в транспортной промышленности** | ГБПОУ «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака»Полякова Ольга Александровна |
|  | Коваль Евгений Владимирович**Перспектива применения газобаллонных автомобилей и их влияние на экологию** | ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж автосервиса и дорожного хозяйства»Мухамедов Ильхом Музаффарович |
|  | Смагин Максим Сергеевич**Организация раздельного сбора твердых коммунальных отходов на железнодорожном транспорте России** | ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж транспортных технологий имени Н.А. Лунина»Лопатина Марина Борисовна |
|  | Коновалов Валерий Сергеевич**Проблема трамвая как экологичного транспорта города Новосибирска** | ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж транспортных технологий имени Н.А. Лунина»Иващенко Людмила Ивановна |
|  | Анкудинов Данил Сергеевич Щербаков Данил Сергеевич**ТНК правят миром - автомобильная отрасль в период глобализации** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Вагайцева Екатерина Александровна |
|  | Фадеева Алина Алексеевна**Актуализация значения эко-маркировки автотранспортных средств в контексте новых целей и задач национальной экономики** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Францева Яна Григорьевна |
|  | Хомутов Владислав Викторович **Внедрение инновационных технологий на транспорте** | ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С.Галущака»Полякова Ольга Александровна |
|  | Ткаченко Семен АлександровичБеляев Савелий Алексеевич**Металлы в автомобилестроении: проблемы, практический опыт и перспективы решения** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Алифиренко Татьяна Григорьевна |
|  | Егорчева Юлия НиколаевнаКрючкова Инна Алексеевна**Беспилотный пассажирский транспорт. Идеи и практическое применение** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Семёнова Татьяна Николаевна |
|  | Томзин Денис ВадимовичЖуравлёв Андрей Денисович**Новосибирск – крупнейший логистический узел России** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Алейникова Людмила Ивановна |
|  | Поцелуева Екатерина СтепановнаМитрейкина Елизавета Евгеньевна**К вопросу о национальной образной составляющей сленговых наименований автомобилей** | Котыш Елена Петровна |



Научно-практическая конференция «Профессия. Экология. Культура»,

посвященная 100-летию со дня рождения академика А.Д. Сахарова

15 апреля 2021 г.

*«Лично я убежден в том, что человечество нуждается в ядерной энергии.*

*Она должна развиваться, но при абсолютных гарантиях безопасности.»*

*«Разобщенность человечества угрожает ему гибелью.»*

*«Прогресс возможен и безопасен лишь под контролем Разума.»*

*А.Д. Сахаров*

**Секция 5. Проблемы и перспективы производства и безопасности использования атомной энергии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Тема доклада****ФИО участника** | **Образовательная организация****ФИО руководителя** |
|  | Гарбуз Данила, Левченко Максим, Васюра Григорий**Вся жизнь – подвиг** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Митюшенко Людмила Васильевна |
|  | Скосарева Дарья НиколаевнаИнновационные технологии, производство и безопасностьатомной энергии | ГБПОУ «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галущака»Полякова Ольга Александровна |
|  | Черкашин Вадим Викторович,Жигалов Владислав Витальевич **Проблемы и перспективы производства и безопасности использования атомной энергии** | Новосибирское командное речное училище имени С.И Дежнева Распопова Любовь Александровна |
|  | Чупанов Матвей Евгеньевич и Харин Андрей Александрович**Атомная энергетика: за и против** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Хохолкина Галина Васильевна |
|  | Абалмасов Антон Вячеславович,Шутенко Светлана Романовна**Энергетика будущего** | ГБПОУ НСО «Новосибирский промышленно-энергетический колледж» Ермакова Людмила Владимировна |
|  | Колясников Даниил Сергеевич**Исследование работы ядерного экологического генератора на марсоходе Perverence** | ГБПОУ НСО «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д. И. Менделеева»Ущеко Светлана Петровна |
|  | Данила Анатольевич Булгаков**Приоритетные направления развития электроэнергетики РФ** | ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»Дорохова Наталья МихайловнаВяткина Наталья Витальевна |
|  | Мальцев Семен Дмитриевич, Некрасов Александр Павлович**Сибирь на фоне Чернобыля** | ГБПОУ НСО «Новосибирский автотранспортный колледж»Юсупова Светлана Анатольевна |